## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

2625

10/814,173 Examiner

IRIANA CRUZ

WANG ET AL. Art Unit

		<b>4</b>	Rejected			ed			-		(Through numeral) Cancelled								N	Non-Elected					A		Α	ъpр	eal	ı				
		=	A	llo	we	d			÷			Re	stric	cte	b				ı	lr	ntei	fei	rei	nce		0		Oł	oje	cte	d			
Cla	im	_				Date	Э .		_	_	Г	Cla	im	Γ-				ate	9			$\neg$		Cli	aim	г-		_	- D	ate				٦
		20	6				П			П	Ī	_	a				П					T					П	T		П	T	Т	Т	٦
Final	Original	12/28/07	2/27/09									Final	Original											Final	Original									
	1	V	V							П	-		51												101		$\Box$	1				$\exists$	4	コ
-	3	V	V	Н	Н	Н	Н	Н	_	Н	- 1	_	52 53	Н	Н	H	Н	_	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		⊢	102 103	Н	-	4	$\dashv$	+	+	+	+	4
-	4	V	v	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ	_	54	Н	Н	Н	Н	_	Н	$\dashv$	Н	⊣		$\vdash$	103	Н	+	+	-	+	+	+	+	Η
	5	1	Ý	П	Н	Н	Н	П		Н	ı		55	т	Н	Н	Н		Н	$\exists$	Н	┪			105	П	$\top$	7	$\neg$	$\forall$	_	十	_	┪
	6	V	٧										56												106			1				$\exists$		┒
	7	٧	Ý		Ш	Ш	Ш			Щ	L		57	Ш	Ш	ш	Ц		Ш	_	Ш	4		_	107	Ш	4	4	_	_	_	4	_	4
	8	V	V	Н	Н	Н	Н	Н		Н	- }		58 59	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	႕		-	108 109	Н	+	+	$\dashv$	+	_	+	+	4
	10	v	V	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ		60	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		$\vdash$	110	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	Н
	11	V	V	П	Н	Н	Н	П		Н	ı		61	Н	П	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	┪			111	Н	+	7	_	$\forall$	7	+	7	٦
	12	V	V								Ī		62												112							$\Box$		ı
	13	V	V				$\perp$			П	L		63									_			113			1		_		$\perp$	_	コ
$\vdash$	14	V	٧		Н	Н	Н	Н		Н	-	_	64	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	4		⊢	114	Н	-	4	-	-	_	4	-	4
$\vdash$	15 16	V	4	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ	_	65 66	Н	Н	Н	Н	_	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		⊢	115 116	Н	+	+	-	+	+	+	+	$\dashv$
	17	v	÷	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ		67	Н	Н	Н	Н	_	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		-	117	Н	+	+	$\dashv$	+	_	+	+	Н
	18	V	V				П			П	ı		68	П	П	П			П	$\neg$		┪			118		$\top$	7	$\neg$	7	_	$\top$	$\top$	٦
	19	V	V								Ī		69												119			I				$\exists$		
	20		V							П			70							$\Box$					120			1				$\exists$	$\perp$	
	21			Ш	Н	Ш	$\vdash$	ш		Н	-		71	ш	Н	Н	Н		Н	4	Н	4		_	121	Ш	-	4	_	-	_	4	+	4
$\vdash$	22	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	ŀ		72 73	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		$\vdash$	122 123	Н	+	+	-	+	$\dashv$	+	+	$\dashv$
	24		Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	ŀ		74	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		-	123	Н	+	+	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$
	25			Н	Н	Н		П		Н	ı		75	Н	Н	Н	Н		Н	$\neg$	Н	┪			125	Н	$\vdash$	7	_	_	_	+	$^{+}$	┪
	26										Ī		76												126			I				コ		╛
	27									П	L		77									_			127			4		_		$\perp$	_	
$\vdash$	28		Н		Н	Н	Н	Н		Н	-	_	78	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	4		⊢	128	Н	-	4	4	-	_	4	-	4
	29 30	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ	_	79 80	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	129	Н	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	$\dashv$
	31			Н	Н	Н	Н	Н		Н	ŀ		81	Н	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	Н	ᅥ		$\vdash$	131	Н	+	+	-	+	_	+	+	۲
	32		Н		Н	Н	Н	Н		Н	ı		82	Н	Н	Н	Н	_	Н	$\neg$	Н	ヿ		$\vdash$	132	Н	$^{+}$	1	_	$\dashv$	_	+	$\dashv$	٦
	33										Ī		83					Ξ							133			I				コ		
	34									П			84					Ξ							134		$\Box$	┚	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\Box$	
	35	_		Ш	Ш		ш			Ц	L		85	Ш		Ш	Ц	_	Ш	_	Ш	4		_	135		$\perp$	4	4	4	_	4	4	4
_	36 37	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н	_	Н	-	_	86 87	Н	_	H	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	Н	⊣		⊢	136 137	Н	+	+	$\dashv$	-	+	-	+	4
$\vdash$	38	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ	-	88	Н	Н	Н	Н	_	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$		$\vdash$	138	Н	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$
$\vdash$	39	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	H	-	89	-	Н	۲	H	-	Н	$\dashv$	Н	ᅥ		$\vdash$	139	Н	+	+	$\dashv$	+	+	+	-+	۲
	40									П	ı		90		П				П			╛			140			1		_	_		T	_
	41										Ī		91					Ξ							141			1				I	$\Box$	1
$\perp$	42		Ш		ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	-		92	ш	Ш	L	Ш		Ы		Ш	4		<u> </u>	142	Ш	Щ	4	_	_	_	4	_	4
Н	43	_	Н	Н	Н	Н	H	Н	H	Н	-	_	93	Н	Н	H	Н		Н	4	Н	4		$\vdash$	143	Н	+	4	4	4	4	4	+	4
$\vdash$	44 45	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	H	-	94 95	Н	Н	Н	$\vdash$	_	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	144 145	$\vdash$	+	+	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$
$\vdash$	46	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	ŀ	_	96	$\vdash$	Н	Н	Н	_	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	146	$\vdash$	+	+	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$
	47			Н	Н	Н	Н	Н		Н	ŀ		97		Н	Н	Н		Н		$\vdash$	┪			147	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	_	+	$^{+}$	٦
	48				П		П			П	ı		98		П	П			П			┪			148	П	$\perp$	7	$\neg$	$\exists$		$\top$	1	┪
	49												99												149			I		$\Box$		コ	$\Box$	
	50												100												150			$\perp$		$\perp$		$\perp$	$\perp$	╝